

## Итоги выставочной весны 2012

общественного движения «Город и транспорт», Международной ассоциации «Метро».

В экспозиции участвовали ведущие производители подвижного состава: «УКВЗ», «Белкоммунмаш», «ТРОЛЗА», «Башкирский троллейбусный завод», «Уралтрансмаш», PESA (Польша), московские заводы «ТРЗ» и «СВАРЗ» (на едином стенде ГУП «Мосгортранс»), а также производители оборудования, систем, комплектующих для метро и наземного городского транспорта из России, Белоруссии, Украины, Голландии, Бельгии, Германии, Польши, Чехии. Компания «ЯАРК-Механическое производство», г. Ярославль, выступила спонсором экспозиции «ЭлектроТранс». Общее количество посетителей составило около 2000 специалистов.

Основная цель мероприятия – обратить внимание городских властей на необходимость развития современного и экологичного вида транспорта – электро-транспорта, способного в короткие сроки радикально улучшить транспортную обстановку в городах России. Поэтому в рамках конференции «Электротранспорт – здоровая альтернатива для российских городов!» была представлена Стратегия развития городского электро-транспорта, предполагающая принятие закона с четкими едиными нормативами качества транспортного обслуживания городского населения, закрепление принципа научной обоснованности развития транспортной инфраструктуры агломераций и ответственности местных властей за соответствие уровня развития транспорта современным требованиям.

Также в рамках деловой программы состоялись круглые столы по законодательным вопросам реформирования городского транспорта, новой схеме отношений сторон в процессе перевозок, по проблемам метростроения, перспективам рынка автобусной техники, опыту развития общественного транспорта в России и других странах, системам автоведения, транспортной светотехнике, вопросам обеспечения безопасности пассажиров и др. 16 мая при содействии ГУП «Мосгортранс» были организованы технические визиты в энергодиспетчерский центр ГУП «Мосгортранс», на заводы СВАРЗ и ТРЗ и Московскую монорельсовую систему (ММТС).



Выставка *CityBus-2012* собрала перспективные транспортные средства для городского общественного автотранспорта: автобусы MAN A78, низкопольный A26 (преьера в Москве!), «Богдан» A30212, автобус с гибридным приводом «Богдан» A70522, совместный проект с российской фирмой «Русэлпром» (мировая премьера!), также автобусы A20111 (городской) и «Богдан» A20211 (пригородный). Наибольшее количество голосов посетителей с вручением приза «CityBus! Москва 2012» собрал белорусский автобус с гибридным приводом А-420. Новая машина УК «Белкоммунмаш» впервые была показана в Москве и порадовала специалистов целым рядом технологических новинок, а пассажиров – комфортным салоном с низким уровнем пола.

На стендах выставки *CityBus* была представлена шинная продукция ведущих производителей – «Автошина», «Континентал Тайрс», *TrekTyre*, системы смазки, механические комплектующие.

Кульминационным событием выставок стало награждение самых достойных предприятий общественного транспорта международной транспортной премией «Золотая Колесница». Тройку золоченых лошадей увезли с собой предприятия электро-транспорта из Ижевска, Нижнекамска, Калуги, Тулы, Кемерово, метрополитены городов Харькова и Алма-Аты, автотранспортное предприятие из Красноярска. Также путёвку в жизнь получили новые разработки 7-ми компаний – участников экспозиции, получившие дипломы конкурса перспективных разработок «Зелёный Свет 2012».

Выставки «ЭлектроТранс» и *CityBus* – ключевые события в отрасли «городской общественный транспорт», площадка для обсуждения инициатив по развитию транспортных систем, обмена опытом и технологиями, заключения деловых контрактов.

### Итоги конференции «ПТА. Интеллектуальное здание Санкт-Петербург 2012»

30 мая 2012 года в конференц-зале «Ассамблея» состоялась ежегодная специализированная конференция «ПТА. Интеллектуальное здание Санкт-Петербург»

2012», организатором которой выступила компания «ЭКСПОТРОНИКА».

Весьма насыщенная программа мероприятия была посвящена различным направлениям в области автоматизации зданий. Спонсор конференции компания «НИЕНШАНЦ-АВТОМАТИКА» провела семинар в рамках секции «Программное и аппаратное обеспечение комплексных проектов автоматизации зданий». На нём специалисты компании представили панели оператора серий TPD и VPD, предназначенные для построения систем умных домов и автоматизации зданий, а также рассмотрели примеры построений гибких комплексных систем с использованием программируемых логических контроллеров, примеры распределённой и открытой системы с возможностью интеграции стороннего оборудования.

Готовые решения для интеллектуального здания на конкретном примере продемонстрировал генеральный директор компании *INTELVISION* В. В. Фёдоров. Стоит отметить, что проекты *INTELVISION* дважды подряд удостоивались национальной премии *HI-TECH BUILDING AWARDS* в 2010 и 2011 г.

Об энергоэффективном здании как результате комплексного подхода рассказал генеральный директор компании *Delta Controls* М. С. Трифонов. В ходе презентации новинок он представил программный пакет *ORCA view 3.40 B-AWS*, а также контроллеры линейки *enteliSYSTEM*. Создание систем на основе данного оборудования позволяет службам эксплуатации зданий и системным интеграторам, в итоге, экономить ресурсы, увеличивать производительность персонала, повышать безопасность пребывания человека в здании.

Представителей инжиниринговых компаний, служб эксплуатации зданий, владельцев зданий, инсталляторов систем BMS заинтересовали новинки компании «ФИОРД», среди которых – мультипротокольный сервер коммуникационных протоколов *doGate*; программный пакет *Dream Report*, версия 4+, применяемый для объединения разнородных данных, а также создания единой системы отчётности; пакет для создания человеко-

машинного интерфейса. Программный продукт *Dream Report* позволяет составить детальный отчёт о потреблении электроэнергии, тепла, воды газа и т.д., на основании которого вырабатываются управленческие решения по разработке действий для снижения или эффективного распределения затрат на обслуживание здания. Программный продукт *PcVue* позволяет осуществлять непрерывный мониторинг состояния всех систем автоматизация здания (BMS), что позволяет выявлять и устранять все неэффективные узлы этих систем. В ходе выступления специалиста компании «ФИОРД» были приведены примеры конкретного применения *BACnet* платформы *Delta Controls* и мультипротокольного программного обеспечения *DoMooV* в интегрированной системе диспетчеризации пятизвёздочной гостиницы *Superior Hotel* в Харькове, а также *SCADA PcVue* в проекте по оснащению инженерными системами многофункционального комплекса «Толстой Сквер».

Особое место в программе конференции отдели направлению светотехники. В данном разделе «ЛЕНПОЛИГРАФМАШ» представила уличный светодиодный светильник «СДУ-250», предназначенный для освещения городских улиц, дорог, площадей; складских и производственных помещений. Также в рамках шоу-рум «Светотехника» компания продемонстрировала энергосберегающий светодиодный модуль для переоснащения офисных светильников, сфера применения которого охватывает торговые центры, офисные, административно-хозяйственные и жилые помещения.

С обзором интегрированных решений АСУЗ для объектов различного назначения выступил генеральный директор Центра Автоматизаций Зданий, председатель Комитета НП «АВОК» «Интеллектуальные здания и информационно-управляющие системы», член-корреспондент Всемирной Академии Комплексной Безопасности В. А. Максименко. А президент НП «АВОК-СЕВЕРО-ЗАПАД» А. М. Гримитлин рассмотрел в своём выступлении нормативные документы «НО-СТРОЙ» в области зелёного строительства.

В конференции также приняли участие такие компании, как *AMT-group*, «Эльтон» и другие.

Тема smart-технологий была раскрыта на круглом столе «Интеллектуальное здание – район – город: инновационные решения для крупных инфраструктурных проектов».

«ПТА. Интеллектуальное здание Санкт-Петербург 2012» посетили более 150 руководителей и технических специалистов строительных, управляющих, девелоперских и инвестиционных компаний, проектных, конструкторских, архитектурных бюро, муниципальных служб ЖКХ и эксплуатирующих организаций, профильных департаментов региональных органов власти, деловых и специализированных СМИ.

